

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.908

Wentylatory filtrujące Blue e+

Stan: 11.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.908 - Wentylatory filtrujące Blue e+ z technologią EC

Energooszczędna wersja z technologią EC wyróżnia się nie tylko tym, że jako pierwsza obsługuje IoT. Wentylator filtrujący Blue e+ otwiera także drzwi do wielu innych korzyści – od efektywności energetycznej, przez lepsze monitorowanie i zrównoważony rozwój, po wyższą wydajność powietrza (175 - 1 160 m³/h).



Cechy

Nr kat.	SK 3245.908
Wersja	zabudowa naścienna EC
Korzyści	Maksymalna wydajność powietrza dzięki filtrom fałdowanym w stanie fabrycznym Integracja z IoT umożliwi korzystanie z wyjątkowych funkcji, takich jak automatyczne czyszczenie filtra, wskaźnik konserwacji filtra, funkcja chłodzenia awaryjnego Łatwa wymiana filtra dzięki nowemu mechanizmowi otwierania przy kratce żaluzjowej Szybszy montaż do szafy dzięki zoptymalizowanym zaczepom zatraskowym Dzięki większej stabilności ciśnienia, technika wentylatorów diagonalnych zapewnia bardziej równomierną i stałą wentylację szafy sterowniczej Beznarzędziowy montaż
Materiał	Tworzywo sztuczne

Cechy

Kolor	RAL 9005
Zakres dostawy	Kompletna jednostka wraz z filtrem fałdowanym
Wentylator	Diagonalny, silnik EC
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem fałdowanym)	Przy 50 Hz: 1.161 m ³ /h Przy 60 Hz: 1.161 m ³ /h
Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem fałdowanym	Przy 50 Hz: 969 m ³ /h
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem z włókniny)	Przy 50 Hz: 931 m ³ /h
Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem z włókniny	Przy 50 Hz: 728 m ³ /h
Napięcie znamionowe robocze	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 173,5 W
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 1,38 A
Wymiary	Szerokość: 323 mm Wysokość: 323 mm Głębokość: 161 mm
Głębokość montażowa	141 mm
Wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 292 mm Wysokość wycięcia: 292 mm
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 51 z filtrem z włókniny/fałdowanym IP52 z filtrem fałdowanym i matą absorpcyjną IP 56 z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Klasa ochrony NEMA	Typ 1, 12 z filtrem z włókniny/fałdowanym Typ 3, 3R z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 6 A
Zakres temperatury pracy	-25 °C...55 °C
Temperatura składowania	-25 °C...70 °C

Cechy

Poziom ciśnienia akustycznego	Przy 50 Hz: 72 dB(A)
Interfejsy	Wejście 0 - 10 V/PWM Wyjście prędkości obrotowej bezpotencjałowy zestyk awarii RS485 (ModBus)
Opak.	1 szt.
Waga netto	4,048 kg
Masa brutto	4,248 kg
Numer taryfy celnej	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis produktu	SK Wentylator filtrujący Blue e+, technologia EC, 1161 m ³ /h, 200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SxWxG 323 x 323 x 161 mm, RAL 9005

Aprobaty

Aprobaty	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności